# TRAITÉ DE COOPÉRATION EN MATIÈRE DE BREVETS

Expéditeur : L'ADMINISTRATION CHARGÉE DE LA RECHERCHE INTERNATIONALE

0 2 DEC. 2004

Destinataire  RHODIA SERVICES  Direction de la Propriété Ind.  A l'att. de Andrieu-Sifflet, I  40, rue de la Haie-Coq  F-93306 Aubervilliers Cedex  FRANCE	COMMUNICATION POUR DES CAS NON PRÉVUS DANS D'AUTRES FORMULAIRES		
	Date d'expédition (jour/mois/année) 30/11/2004		
Référence du dossier du déposant ou du mandataire	DÉLAI DE RÉPONSE Voir le paragraphe 1 ci-après		
Demande internationale n° PCT/FR2004/001377	Date du dépôt international (jour/mois/année) 03/06/2004		
Déposant			
RHODIA CHIMIE	To the state of th		
1. DÉLAI DE RÉPONSE:XXXX/jours à d	compter de la date d'expédition indiquée plus haut		
X AUCUNE RÉPONSE N'EST EXIGÉE			
2. COMMUNICATION:	• .		
Le rapport de recherche international indiquait par erreur la modification or par ce même courrier la nouvelle feuil	du titre et de l'abrégé. Je vous adresse		
Veuillez accepter nos excuses pour les	s désagréments occasionnés.		
Copie de cette lettre et de ses pièces International à Genève.	3 jointes a été envoyée au Bureau		

Nom et adresse postale de l'administration chargée de la recherche internationale

Office Européen des Brevets, P.B. 5818 Patentlaan 2 NL-2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl,

Fonctionnaire autorisé

Véronique Baillou



# TRAITÉ DE COOPÉRATION EN MATIÈRE DE BREVETS

# **PCT**

# RAPPORT DE RECHERCHE INTERNATIONALE

(article 18 et règles 43 et 44 du PCT)

Référence du dossier du déposant ou du mandataire R 03070	POUR SUITE À DONNER	voir le formulaire PCT/ISA/220 et, le cas échéant, le point 5 ci-après.
Demande internationale n°	Date du dépôt international (jour/mois	(année) (Date de priorité (la plus ancienne)
	00/05/000/	(jour/mois/année)
PCT/FR2004/001377	03/06/2004	05/06/2003
Déposant		m
		ପ୍ର
RHODIA CHIMIE	·	<u>_</u>
Le présent rapport de recherche internation conformément à l'article 18. Une copi <u>e en</u>	nale, établi par l'administration chargée est transmise au Bureau international.	de la recherche internationale, est transmis au déposant
Ce rapport de recherche internationale co	mprend3 feuilles.	·
X II est aussi accompagné c	l'une copie de chaque document relatif	à l'état de la technique qui y est cité.
	echerche internationale a été effectuée posée, sauf indication contraire donnée	sur la base de la demande internationale dans la sous ce point.
	rnationale a été effectuée sur la base d' argeé de la recherche internationale (r	une traduction de la demande internationale remise à egle 23.1(b)).
b. En ce qui concerne <b>la ou</b> (le cas échéant), voi <u>r</u> le ca		cides aminés divulguées dans la demande internationale,
2. Il a été estimé que certai	nes revendications ne pouvaient pa	faire l'objet d'une recherche (voir le cadre n° II).
3. Il y a absence d'unité de	l'invention (voir le cadre n° III).	
4. En ce qui concerne le titre,		
X le texte est approuvé tel q	u'il a été remis par le déposant.	
le texte a été établi par l'a	dministration chargée de la recherche i	nternationale et a la teneur suivante:
5. En ce qui concerne l'abrégé,		
X le texte est approuvé tel q	u'il a été remis par le déposant.	<del> ·</del>
☐ conformément à la règle 3	8.2(b). Le déposant peut présenter des	tion chargée de la recherche internationale observations à l'administration chargée de la recherche édition du présent rapport de recherche internationale.
6. En ce qui concerne les dessins,		
•	vec l'abrégé est la figure n°	
proposée par le d	éposant.	
proposée par l'adi figure.	ministration chargée de la recherche in	ernationale, parce que le déposant n'a pas proposé de
proposée par l'adi l'invention.	ministration chargée de la recherche in	ernationale, parce que cette figure caractérise mieux
b. X Aucune des figures n'est p	oubliée avec l'abrégé.	

A. CLASSEMENT DE L'OBJET DE LA DEMANDE CIB 7 C04B41/63

Selon la classification internationale des brevets (CIB) ou à la fois selon la classification nationale et la CIB

## **B. DOMAINES SUR LESQUELS LA RECHERCHE A PORTE**

Documentation minimale consultée (système de classification suivi des symboles de classement) CIB 7 CO4B

Documentation consultée autre que la documentation minimale dans la mesure où ces documents relèvent des domaines sur lesquels a porté la recherche

Base de données électronique consultée au cours de la recherche internationale (nom de la base de données, et si réalisable, termes de recherche utilisés)

EPO-Internal, WPI Data, PAJ, CHEM ABS Data

Catégorie °	Identification des documents cités, avec, le cas échéant, l'indication des passages pertinents	no. des revendications visées	
х	US 2002/081437 A1 (B0ESPFLUG DONALD W ET	22-24	
A	AL) 27 juin 2002 (2002-06-27)	1-21	
	revendication 1 alinéa [0037]		
A	DE 100 18 469 C (CLARIANT GMBH) 10 janvier 2002 (2002-01-10)	1-11, 13-16, 18-24	
	revendications 1-3,11 page 2, ligne 5 - ligne 6 exemples	10-24	

Voir la suite du cadre C pour la fin de la liste des documents	Les documents de familles de brevets sont indiqués en annexe
° Catégories spéciales de documents cités:	"T" document ultérieur publié après la date de dépôt international ou la
"A" document définissant l'état général de la technique, non	date de priorité et n'appartenenant pas à l'état de la

- considéré comme particulièrement pertinent "E" document antérieur, mais publié à la date de dépôt international
- ou après cette date "L" document pouvant jeter un doute sur une revendication de
- priorité ou cité pour déterminer la date de publication d'une autre citation ou pour une raison spéciale (telle qu'indiquée)
- "O" document se référant à une divulgation orale, à un usage, à une exposition ou tous autres moyens
- "P" document publié avant la date de dépôt international, mais postérieurement à la date de priorité revendiquée

Fax: (+31-70) 340-3016

- ou la théorie constituant la base de l'invention
- "X" document particulièrement pertinent; l'inven tion revendiquée ne peut être considérée comme nouvelle ou comme impliquant une activité inventive par rapport au document considéré isolément
- "Y" document particulièrement pertinent; l'inven tion revendiquée ne peut être considérée comme impliquant une activité inventive lorsque le document est associé à un ou plusieurs autres documents de même nature, cette combinaison étant évidente pour une personne du métier
- "&" document qui fait partie de la même famille de brevets

Date d'expédition du présent rapport de recherche internationale Date à laquelle la recherche internationale a été effectivement achevée 13 0. 11. 04 8 novembre 2004

Nom et adresse postale de l'administration chargée de la recherche internationale Office Européen des Brevets, P.B. 5818 Patentlaan 2 NL - 2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl,

Fonctionnaire autorisé

Rosenberger, J

# BEST AVAILABLE COP

# RAPPORT DE RECHERCHE INTERNATIONALE

Renseignements relatifs aux membres de familles de brevets

Demande Internationale No
PCT/FR2004/001377

	ment brevet cité port de recherche	!	Date de publication		Membre(s) de la famille de brevet(s)	Date de publication
US	2002081437	A1	27-06-2002	AU WO	2000302 A 0236524 A1	15-05-2002 10-05-2002
DE .	10018469	C	10-01-2002	DE AT BR DE WO EP JP US ZA	10018469 C1 278646 T 0110086 A 50103994 D1 0179140 A1 1276705 A1 2003531032 T 2003161960 A1 200208968 A	10-01-2002 15-10-2004 14-01-2003 11-11-2004 25-10-2001 22-01-2003 21-10-2003 28-08-2003 07-10-2003